Inde	x of	Claim	S

Rejected

Allowed

Application No.	Applicant(s)
10/083,481	IWABUCHI ET AL.
Examin r	Art Unit

2881

Jack I. Berman

(Thr ugh numeral)
Cancell d

Restricted

I Interference

A App al
O Objected

Europe Europe<	Cla	aim				Date)			Cla	aim		D	ate				Cla	aim				ate			
2	Final	Original	1/30/04							Final	Original							Final	Original							
2		1	1		+	H	\dashv	1			51		$t^{-}t$		H	+			101		\vdash			\dashv	\top	+
3		-	Ė		1			1-1		· · · ·			\vdash		\Box	\top					1					1
5 V		-						\top	7				1		П.						T				\Box	$oxed{oxed}$
6 V		4	√																							
7		5	√																						_	
S		6																		_ _	\perp			_	_	—
9 √						\sqcup	_ _	\perp	_			\rightarrow	\sqcup		\sqcup							_	-	4	_	—
10 V					_	\sqcup	-	\perp	::::	<u></u>		\rightarrow	┷		\vdash						╄-	_	_	\dashv	+	—
11				<u> </u>	_			+	-	<u></u>		\perp			\vdash	_				_	-		\vdash			
12 V		_			-	H	_	\dashv		<u> </u>			╌┼	_	\vdash						+	\dashv		-+	-	+
13 V					-		_	+	-			++	╂┷┼		\vdash						+					+
14				\vdash	+-	 	+	++	\dashv	 		 	++	-	\vdash						+	\vdash	\dashv	\dashv	+	+
15	-		├	\vdash	+	╁╌┼	+	++	\dashv			 	++	-	\vdash						+	\vdash	\dashv	-+	+	+
16 V 66 116 117 18 68 118 119 119 120 120 120 122 122 122 123 123 124 125 126 126 127 127 127 128 128 129 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 135 136 136 136 136 137 137 137 138 139 140 44 44 44 44 44 44	-			\vdash	+	 	+	+					+	\dashv	-						+		\dashv	-	+	+
17			J		+	-	+	+	\dashv				╁	\dashv	+				116		T		\dashv	-	+	+
18 19 68 118 119 20 70 120 120 120 21 71 121 121 122 22 73 123 123 123 24 74 124 124 125 125 125 125 125 125 125 125 125 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 136 136 136 136 </td <td></td> <td></td> <td>ľ</td> <td></td> <td>+</td> <td>+</td> <td></td> <td>+</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>++</td> <td>++</td> <td>+</td> <td>t</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>T</td> <td></td> <td>\dashv</td> <td>十</td> <td></td> <td>+</td>			ľ		+	+		+				++	++	+	t						T		\dashv	十		+
19			┢┈		+	1 1	-+-	+	-			++	 								t		\neg	_		+
To To To To To To To To			\vdash		+	\vdash		+	-		69		\top		\Box	_			119	_			\Box		\top	\top
21 71 72 121 122 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133				\vdash	+	 		1 1	-				1 1	<u> </u>		\top					\top			T	T	\top
22 72 122 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 128 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141					+	t		+						_						\neg	\top					_
23 73 123 124 124 124 124 124 125 125 125 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 136 136 136 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 140 141					\top	1 1	\dashv	+-+					1 1			\top			122		1			\Box		\top
24 74 124 125 125 125 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 141 141 142 143 143 143 143 144 144							_						11												Т	
25 75 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 141 141 142 142 142 142 142 142 143 143 143 144 144 144 144 145 146 146 146 146 146			†		1																					
26 76 126 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145			<u> </u>			\Box					75															
27 28 77 127 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 146 147 147			1			\Box		1 1			76								126							
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149					\top																					
30		28																								Ц.,
31 81 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145 145 145 146 146 146 146 146 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		29			I																			_	\perp	
32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149																					1_				_	
33 83 133 134 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 146 47 97 147 148 49 99 148 149	L		$oxed{oxed}$			Ш	\perp	44					\sqcup		\vdash	_			131		_		_	_	\perp	—
34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			<u> </u>										$\perp \perp$								4				\perp	-
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>				4-		\perp	\perp				-	+	+		-				\perp	+	Щ	$\vdash \vdash$		+	+
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_	_ _	4	H	+		_				+		\vdash	_			134	+	+				+	+
37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u> </u>		\vdash	-	+	\sqcup	\perp	+		_		 	+	+		+	::::			-	+	-		\dashv	+	+-
38 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u> </u>		 		+	1	+		-				+		+	+	1			-	+	\vdash	$\vdash \dashv$	+	+	+
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	-		╁	├	+-	\vdash	+	+				 -	\vdash		\vdash	+	 				+	H	\vdash	\dashv	+	
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			├	\vdash	+	\vdash	+	+-		-		 - - -	+		\vdash	+					+	H	\vdash	-+		+
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	 		\vdash	\vdash	+	++	-	+ -	\dashv			 	+	$-\vdash$	\vdash	+	ł	-		$-\vdash$	+	\vdash	\vdash	\dashv	+	+
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		\vdash	\vdash	+	\dashv		+		<u> </u>			+	-		+-	1::::				+		-	-+	+	+
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>	41	\vdash	\vdash	+-	+ -	-+	+					+-+	+		+-	liii		142	-	+	\vdash	H	\dashv	\dashv	+
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		\vdash	\vdash	+	1	-+	+				-	+ +	+	\vdash	+-	1::::		143	_	+	\vdash	H	\dashv	\dashv	+
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		\vdash	 	+-	+	\dashv	+		-			$\dagger \dagger$	\dashv				_		\top	\dagger	П	Н	寸	+	\top
46 96 47 97 48 98 49 99	-		t	\vdash	+	+	+	+		\vdash			+	-	\Box		1		145	\neg	1		\Box	\dashv	1	\top
47 97 48 98 49 99	—	46			+	+							17	\top	$\dagger \dagger$	+	1		146	$\neg \vdash$	1		П	\dashv	T	\top
48 98 49 99			T	\vdash	+	1-1	$\neg \vdash$	+	\dashv				\dagger	\top	\sqcap	1	1		147	$\neg \vdash$	T		П	1	Ť	\neg
49 99 149 149			T		\top	$\dagger \dagger$		77			98		11		\Box		1		148					丁		
		49	Т		1	\Box		\top			99]		149						$oxed{\mathbb{T}}$	
1 100 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		50	Ī					\Box			100			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$]::::		150						\Box	